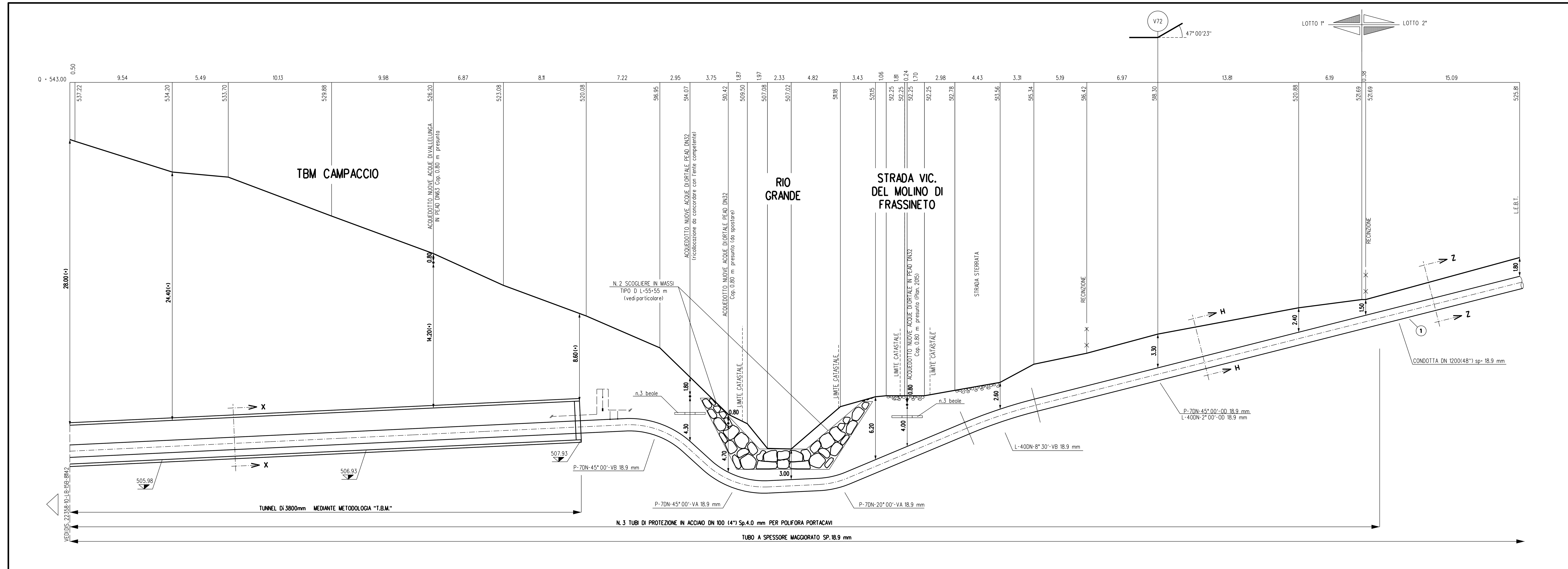
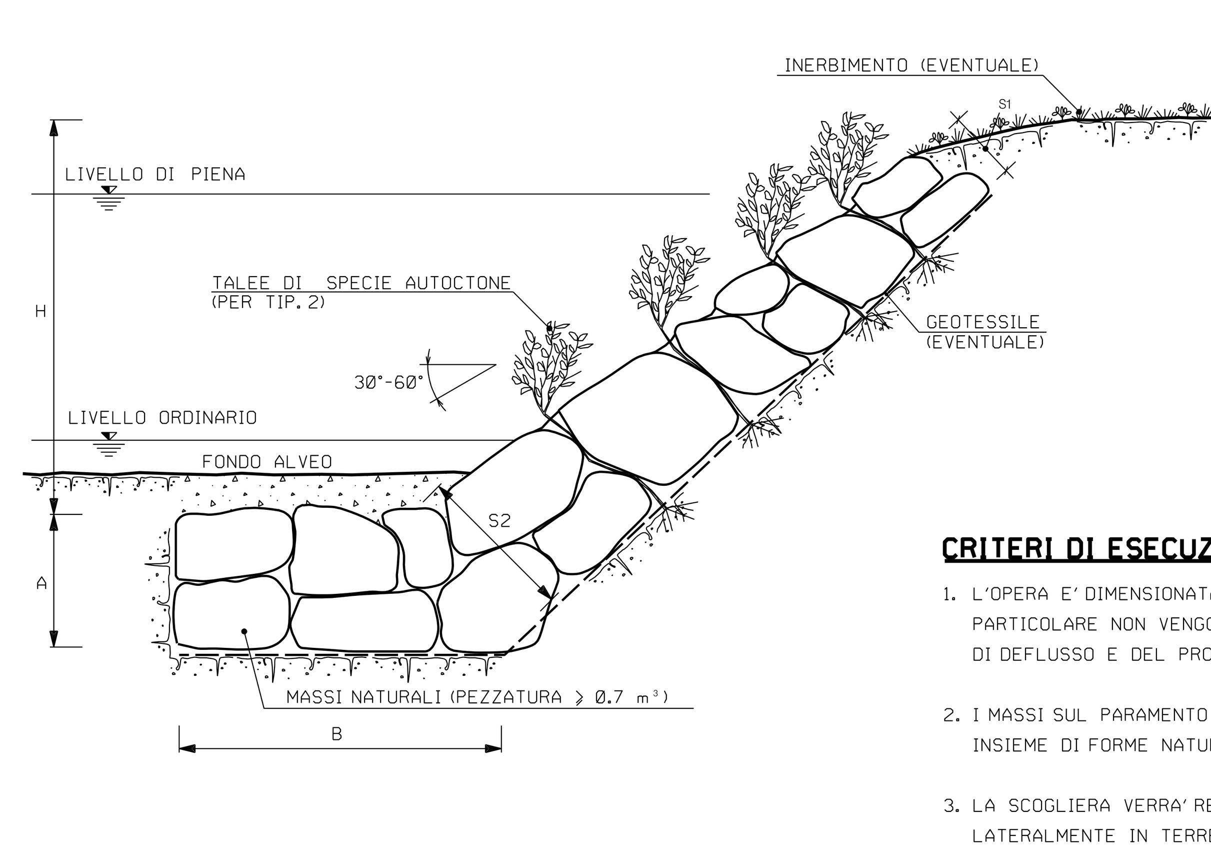


SEZIONE A - B scala 1:200

DIFESA SPONDALE CON SCOGLIERA IN MASSI



TIPOLOGIA	
1	Senza messa a dimora di talee
2	Con messa a dimora di talee

SCHEMA DIMENSIONALE	H (m)	A (m)	B (m)	S1 (m)	S2 (m)
A	2.00	1.50	4.00	0.90	1.70
B	3.00	2.00	4.50	1.00	2.40
C	4.00	2.00	5.00	1.00	2.80
D	5.00	2.50	6.00	1.30	3.00
E	6.00	2.50	7.00	1.30	3.50

CRITERI DI ESECUZIONE:

1. L'OPERA E' DIMENSIONATA IN MODO DA RICOSTITUIRE L'ORIGINARIA MORFOLOGIA DELLA SPONDA; IN PARTICOLARE NON VENGONO ALTERATE LE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DELLA SEZIONE DI DEFLUSSO E DEL PROFILO DEL CORSO D'ACQUA;

2. I MASSI SUL PARAMENTO ESTERNO DEL RIVESTIMENTO VENGONO DISPOSTI IN MODO DA FORMARE UN INSIEME DI FORME NATURALI E PRIVO DI ALLINEAMENTI RETTILINEI E GEOMETRICI;

3. LA SCOGLIERA VERRA' REALIZZATA PER TUTTO IL FRONTE DELL'AREA DI LAVORO ED IMMORSATA LATERALMENTE IN TERRENO INALTERATO PER ALMENO 3 m. IN CORRISPONDENZA DI OPERE DI DIFESA ESISTENTI IN ADIACENZA, QUELLA IN PROGETTO VIENE REALIZZATA IN CONTINUITA' TIPOLOGICA E DIMENSIONALE

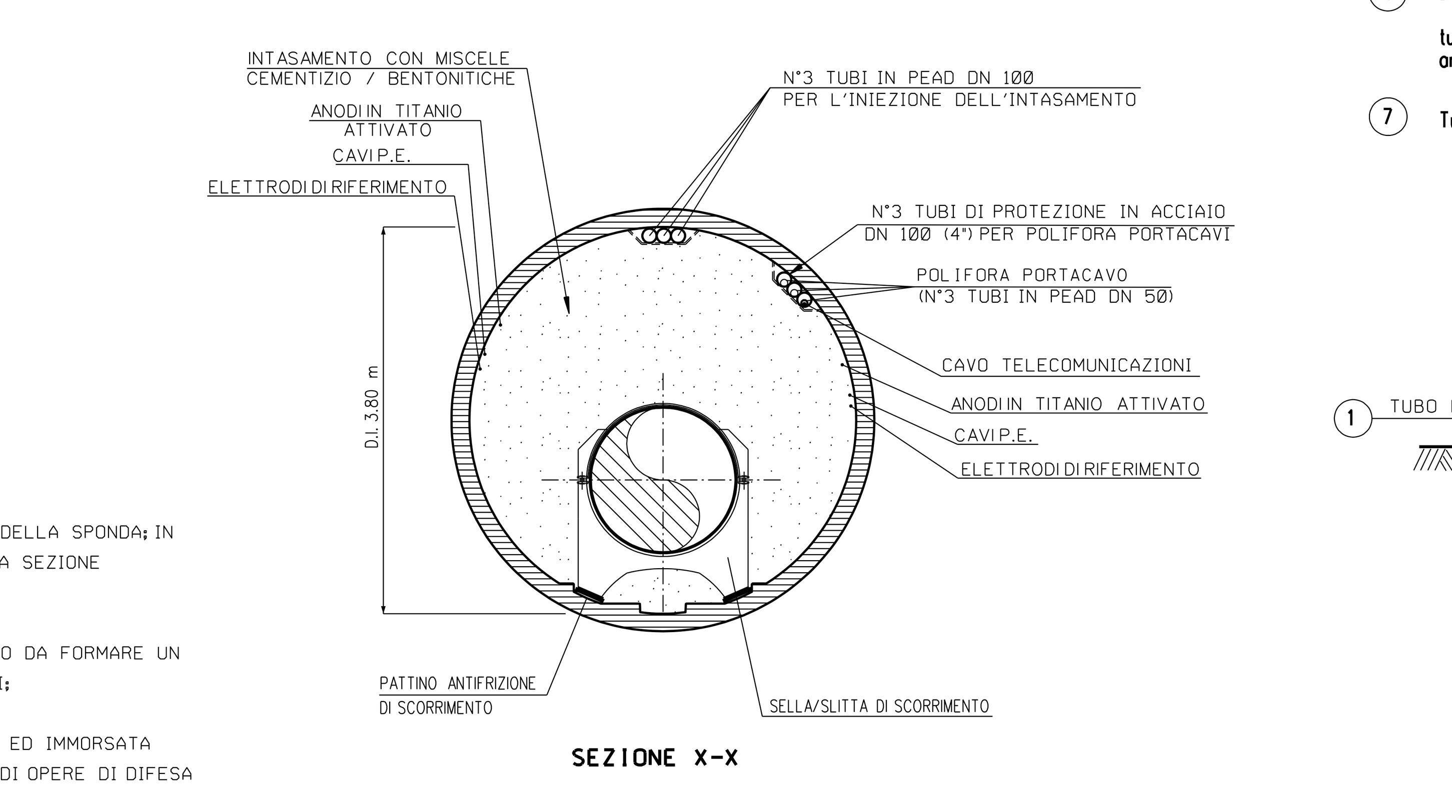
4. LA SCELTA DELLE TALEE DA METTERE A DIMORA E DELLE SPECIE ERBACEE DA USARE PER L'EVENTUALE INERBIMENTO DELL'AREA INTERESSATA DAI LAVORI VIENE FATTA CONSIDERANDO LE CARATTERISTICHE VEGETAZIONALI DELL'AREA DI INTERVENTO.

MATERIALI:

- MASSI NATURALI DURI E COMPATTI, DI NATURA CALCAREA, BASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA PRIVI DI INCLUSIONI E/O PIANI DI SFALDAMENTO DI PEZZATURA MEDIA MAGGIORE O UGUALE A 0.70 m^3;
- TALEE DI SPECIE FORTE AD ELEVATO INDICE DI ATTECCCHIMENTO (SALICE, PIOPPO, ONTANO, TAMERICE, ETC.).
- GEOTESSILE, TESSUTO O NON TESSUTO, COME ELEMENTO DI FILTRAZIONE E DI SEPARAZIONE.

NOTA:

LE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE E DIMENSIONALI RIPORATE IN TABELLA SONO DA CONSIDERARSI ORIENTATIVE; ESSE VERRANNO DEFINITE IN DETTAGLIO IN APPOSITI ELABORATI DI PROGETTO.



SEZIONE X-X

N.B.:
PRIMA DI PROCEDERE CON L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI DEL METANODOTTO E' NECESSARIO ACCERTARE L'ESATTA UBICAZIONE PLANO-ALTIMETRICA DI TUTTI I SERVIZI INTERRATI INTERFERENTI

L'INDAGINE ANDRA' SVOLTA MEDIANTE L'ESECUZIONE DI SAGGI A MANO ED ALLA PRESENZA DI RAPPRESENTANTI DELL'ENTE PROPRIETARIO

NOTE DI PROTEZIONE CATODICA

PER I MATERIALI DI P.C. VEDERE IL DISEGNO N.10-LB-15B-81142.

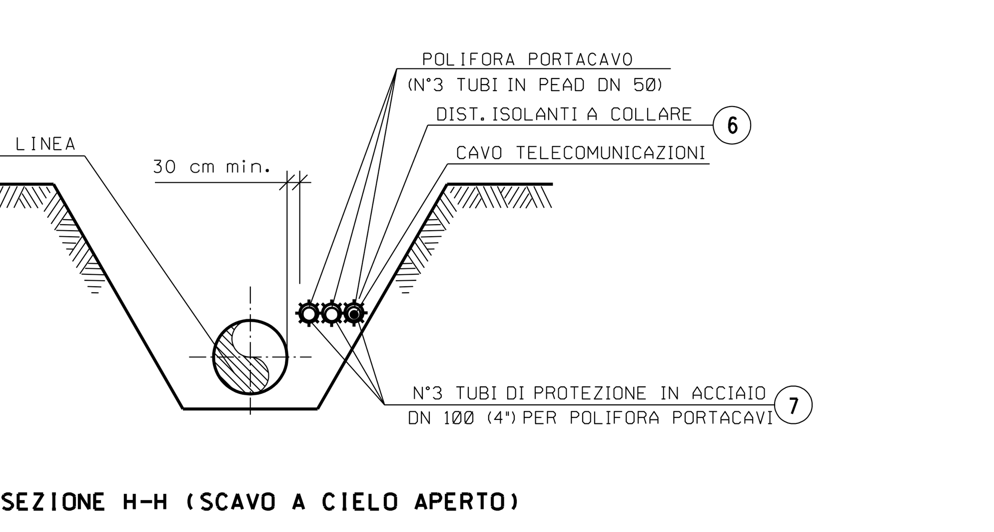
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

1. Tubo di acciaio grado L450 MB DN 1200 (48") Di1184.3 mm Sp. MAGGIORATO Sp.18.9 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.31 u.e. rivestimento in Polietilene Sp. 3.3 mm

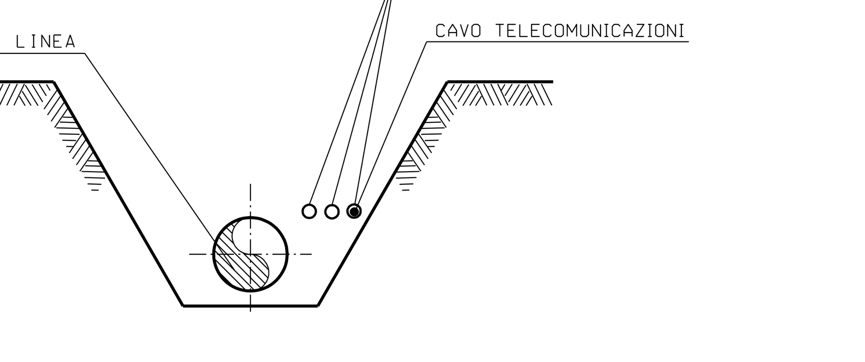
6. Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro

   tubo di protezione in acciaio per polifora portacavo DN 100 (4") anelli

7. Tubo di protezione in acciaio DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi

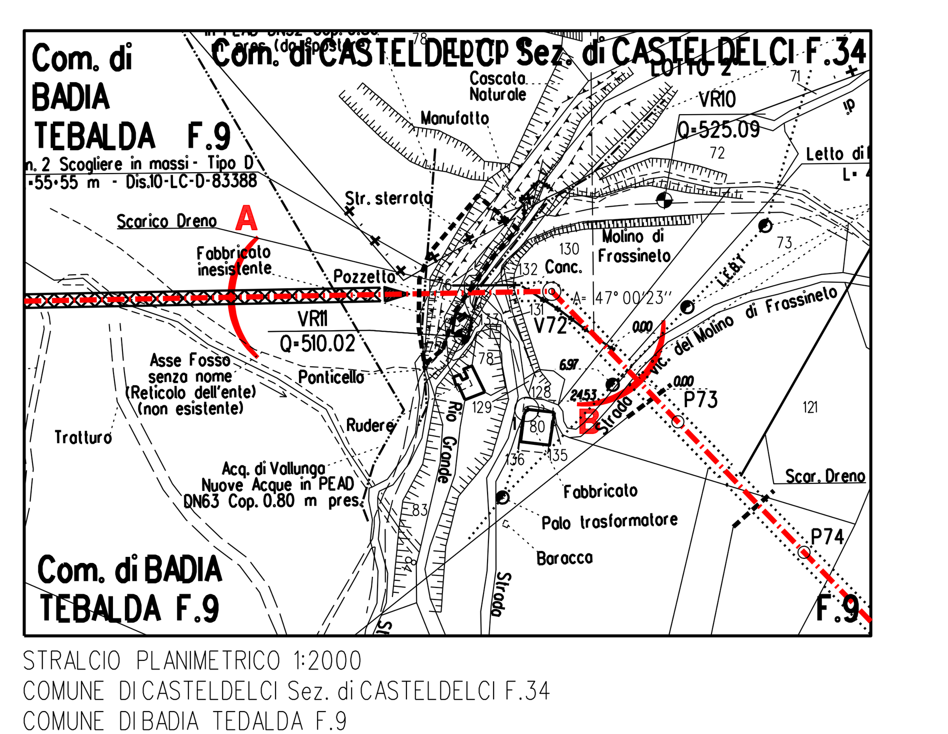


SEZIONE H-H (SCAVO A CIELO APERTO)

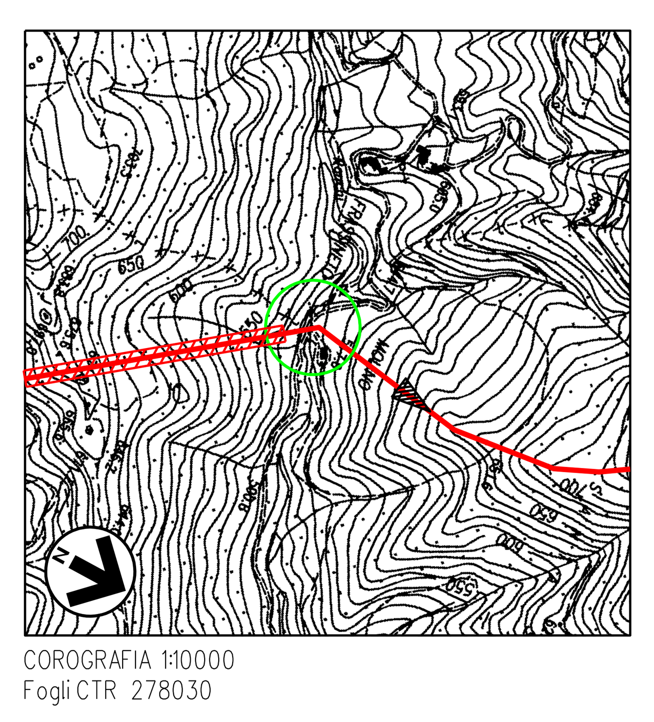


SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N
1° TRONCO-PLANIMETRIA CATASTALE 1:2000	10-LB-43E-81100



STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI CASTELDELCI Sez. di CASTELDELCI F.34
COMUNE DI BADIA TEDALDA F.9



COROGRAFIA 1:10000
Fogli CTR 278030

Rev	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
6	02/01/24	INSERITE BEOLE DI PROTEZIONE - VALIDO PER PERMESSI	V PIRRERA	F MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
5	30/09/23	EMISSIONE PER VALUTAZIONE DEL PROGETTO AI SENSI DEL D P R 1 AGOSTO 2011 N 151	V PIRRERA	F MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
4	10/08/23	AGGIORNAMENTO EMISSIONE PER APPALTO	V PIRRERA	F MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
3	01/06/23	EMISSIONE PER APPALTO	G PADELLARO	F MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
2	29/11/13	EMISSIONE PER COMMENTI P E	G GREGORINI	F FERRINI	V.FORLIVESI M.MATTEUCCI
1	15/11/12	RIEMISSIONE PER PERMESSI	F CERRUTO	F FERRINI	V.FORLIVESI M.MATTEUCCI
0	16/05/08	EMISSIONE PER PERMESSI	M IAFRATE	F FERRINI	P. IORIO L. ROSSINI

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco Rocco Vincenzo
C = IT

PROGETTISTA
Rif.TEN: 2295-301-DW-3545-05

COMMESSA	CODICE TECNICO
NQ R/22358/L01	21350

METANODOTTO: SESTINO - MINERBIO
1° TRONCO SESTINO - CASTELDELCI
DN 1200 mm (48"), DP75 bar

ATTRAVERSAMENTO: RIO GRANDE
STRADA VICINALE DEL MOLINO DI FRASSINETO
ACQUEDOTTI NUOVE ACQUE DN63 E DN32

DIS. N. 10-LB-10E-81114

REVISIONE 6

FG 1 DI 1

SCALA 1:200

DOCUMENTO DI PROPRIETA' SNAM. LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.